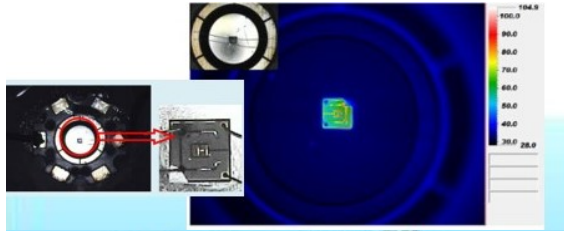


# 申泰力精密電子 紅外線熱顯像溫度分佈分析系統

熱問題的最速解決工具【系統工作動態溫度量測/ 熱源圖像分佈分析/ 環保節能安規測試 / 品保管控分析】



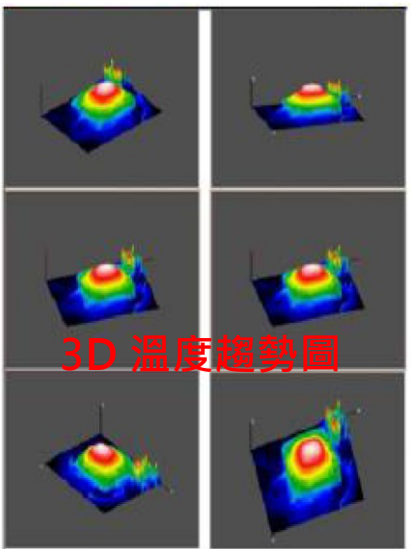
10(微米)最小熱源點面積可測



製程品保

PCB元件失效之圖形識別  
◆特徵擷取(Feature Extract): PCA、SVP、IP、Wavelet  
◆分類辨識模型(Classification Recognition Model): K-NN、ANFIS  
◆辨識率(Correction Rate): 次系統short, fan failure 100% 元件element failure 92%

PCB多區域或多點熱源溫度量測與分析



3D 溫度趨勢圖

自動Excel 報告

動態溫升曲線全紀錄



定溫監控警示與訊息回報

搭載 TAS 紅外線熱像儀分析系統軟體  
【自動計算全面積平均溫度/ 熱源點局部放大/ 多點測溫度/ 溫度分佈曲線/ 等溫線分析顯示/ 剖面溫度曲線/ 動態溫升曲線/ 3D 溫度趨勢圖 / 兩個熱像溫度分析比較/ 量測後影像檔案作分割區域溫度分析/ 可直接產生 Word、Excel 檢測報告】

